



Lilou m'a envoyé une vidéo, je vous la partage...

Chaque année, 3,4 millions de personnes dans le monde meurent de maladies liées à l'eau : typhus, choléra, escherichia coli... ce sont de véritables fléaux.

Les responsables ? Des sources contaminées et le manque d'éducation liée à l'eau.

WATER is LIFE, et le Dr. Theresa (Teri) Dankovich, ont mis au point un système révolutionnaire qui pourrait changer la donne.

L'invention au coeur de ce système est un papier filtre (comme pour les filtre à café) qui élimine plus de 99,9% des bactéries, rendant ainsi l'eau aussi propre à la consommation que l'eau du robinet de nos pays développés.

Il s'agit d'un papier traité aux nanoparticules d'argent. En plus du traitement, des consignes et bonnes pratiques sont imprimées sur les différentes feuilles, qui sont alors regroupées en un livre.

Cette technologie pourrait révolutionner le secteur car le papier ne coûte que quelques centimes à produire, ce qui en fait (et de loin) la technologie la moins coûteuse qui existe pour assainir l'eau. Et un livre peut permettre de produire de l'eau potable pour une personne sur une période de 4 années ! ([source](#))

Découvrez ce projet révolutionnaire :